

Тестовое задание на вакансию Frontend dev

Для выполнения заданий должен быть использован React.js.

#1. Оценка Экрана:

- Декомпозируйте реализацию данного экрана;
- Оцените время по каждой задаче;
- Длительность каждой задачи не должна превышать 1 час;
- Какие сложности возможны при реализации данного экрана;

Скриншот экрана приложения для выбора рейсов. Вверху отображается статус сети -49 SFR, время 12:23 и уровень заряда батареи 77%. Заголовок маршрута: Москва → Тюмень. Шаг 1 из 5. Выберите рейс «Туда».

Календарь на апрель:

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ
24	25	26	27	28
42 685+	4 685+	3 685+	2 985+	5 185+

ПРЯМЫЕ РЕЙСЫ

- 00:05 → 04:45 от 4 685 ₽
Внуково, VKO - Рожино, TJM
Время в пути: 2 ч 40 мин
- 15:30 → 20:10 от 5 685 ₽
Внуково, VKO - Рожино, TJM
Время в пути: 2 ч 40 мин
- 19:00 → 23:40 от 5 685 ₽
Внуково, VKO - Рожино, TJM
Время в пути: 2 ч 40 мин

1 - бесконечный скрол

2 - вертикальный скрол по рейсам, максимальное количество около 20-30 штук, без пагинации

3 - при клике на дату выполняется новый запрос, все рейсы подгружаются сразу.

#2 Практическая часть.

- реализовать вёрстку экрана в соответствии с дизайном выше;
- Вместо расписания рейсов на указанную дату сделать вывод погоды с сайта <http://api.openweathermap.org/>
- город можно можно выбрать любой, по вашему усмотрению;
- прогноз погоды вывести на дату с разбивкой по 3 часа;
- при отсутствии данных вывести соответствующую заглушку: картинка и сообщение «На указанную дату прогноз отсутствует»;